

## جامعة بوليتكنك فلسطين كلية الطب وعلوم الصحة



كلمة رئيس الجامعة أ. د. امجد برهم

الحمد لله رب العالمين والصلاة والسلام على أشرف الأنبياء والمرسلين نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين ومن تبعهم بإحسان إلى يوم الدين.

أبنائي وبناتي طلبة كلية الطب وعلوم الصحة،،

كم أشعر بالفخر والاعتزاز بمخاطبتكم من خلال هذه النافذة التي تطل على كوكبة من خيرة من نؤمن بقدراتهم وكفاءاتهم، واثقين بلا شك بأنكم ستكونون قادة مؤثرين في مجتمعكم ووطنكم، خاصة وأنكم تدرسون مهنة تحمل في ثناياها كل معاني الإنسانية والرحمة، فأنتم من تداوون الجراح وتخففون الألم وتنتشرون الأمل بجدارتكم التي نعول عليها.

أرحب بكم في رحاب جامعة بوليتكنك فلسطين التي عملت بكل جهد وإخلاص، وأولت جلّ اهتمامها وسخرت كل الإمكانيات لتمكين البرامج الصحية لأبنائنا وبناتنا الطلبة، وعملت على تحقيق كل ما يرقى بجودة العملية التدريسية والبحث العلمي من خلال توفير الكوادر المتميزة وإعداد البيئة الجامعية اللازمة.

الطلبة الأعزاء،

أحثكم على السعي لطلب العلم على الدوام، فأنتم من ستحتلون مكانة مرموقة في مجتمعكم. وتسلّحوا بكافة السبل التي توصلكم للإبداع والتميز، واطّلعوا على كل ما هو جديد في تخصصكم، وواظبوا على الإنخراط في النشاطات اللامنهجية التي بلا شك ستصقل شخصيتكم لتكونوا أكثر براعة وثقافة في التعامل مع محيطكم خلال الدراسة أو في مرحلة ما بعد التخرج.

أرجو لكم من أعماق قلبي مسيرة ملؤها السداد والصواب والتفوق، وأسأل الله أن تكون أيامكم جميعها مفعمة بالنجاح

والازدهار.



### كلمة نائب الرئيس للشؤون الأكاديمية د. رائد عمرو

طلبة تخصص الطب البشري الأعزاء،،، يسعدني ويشرفني أن أتواصل معكم من خلال هذه الكلمة القصيرة. أطلقت جامعة بوليتكنك فلسطين تخصص الطب البشري عام 2018 معتمدة على خبرة طويلة وبنى تحتية في مجال التعليم العالي ساهمت في تميّز هذا التخصص وطلبته منذ البداية.

يُتَوَقَّع من طلبة الطب البشري بشكل خاص، وفي جميع أنحاء العالم مهارات وقدرات استثنائية؛ وذلك لدقة وأهمية المهام التي سوف تكون منوطة بهم لاحقاً في حقل عملهم. لذلك، فإنّ الجد والاجتهاد والمثابرة والمتابعة والبحث هي سمات يجب توفرها في طالب الطب البشري الذي يرغب في التميّز في حقله منذ البداية، وخصوصاً في ظل المنافسة الشديدة في سوق العمل المحلي والإقليمي والدولي، والذي يشمل تقريباً جميع الحقول، وحقل الطب البشري ليس استثناءً.

أدعوكم كذلك ومن أجل تميّزكم أن لا تظنوا أنّ عمليّة التعلّم قد انتهت بترجيكم. فمن أراد منكم التميّز في حقله فعليه أن يبقى على تواصل بما هو جديد في علوم الطب، والتي تشهد تسارعاً كبيراً. ويمكن تحقيق ذلك عن طريق تخصيص جهود للبحث العلمي وزيارة المؤتمرات والمنتديات الطبية المحلية والإقليمية والدولية ومتابعة الدوريات والكتب ذات العلاقة.

أنصحكم كذلك أن تكونوا وبالإضافة إلى الالتزام بمهامكم الأكاديمية، شركاء فاعلين في الأنشطة الجامعية والمجتمعية غير الأكاديمية، مثل الأنشطة الرياضية والثقافية والوطنية وغيرها؛ لما لذلك من دور في تعزيز مهاراتكم الحياتية وبناء شبكات معرفة واسعة، والتي أصبحت في يومنا هذا عاملاً مهماً في النجاح والتقدّم.

في ختام كلمتي هذه، أدعوكم أن تكونوا سفراء لجامعتنا نفتخر بهم سواء كطلبة على مقاعد الدراسة، أو لاحقاً كطلبة متدربين في المرحلة السريرية، وبعدها كأطباء خريجين أكفاء يفخر بهم الوطن.

كل الأمنيات لكم بالتوفيق في خدمة الإنسانية.



### كلمة عميد الكلية- د. ماجد الدويك

أبنائي الطلبة، يسعدني أن أرحب بكم في كلية الطب وعلوم الصحة في جامعة بوليتكنك فلسطين.

انه أمر جميل أن تتحول أفكار وأحلام انشاء برنامج طب بشري وكلية طب وعلوم صحة الى حقيقة ماثلة للعيان رغم كل الصعوبات التي تعترض غالبا كل جديد. لقد كانت محافظات الجنوب ومن المنطقة الجغرافية الممتدة من القدس الى الخليل تفقر الى مؤسسة علمية طبية تلبي حاجات الكثافة السكانية المتزايدة ولهذا رأيت جامعة بوليتكنك فلسطين ضرورة انشاء كلية للطب البشري والعلوم الصحية تخدم فلسطين بشكل عام ومحافظات الجنوب بشكل خاص.

أن تأسيس هذه الكلية ببرامجها لم يأت من فراغ وإنما جاء بعد دراسة معمقة لكثير من نقاط القوة التي تدعم تأسيسها منها الموقع الجغرافي للجامعة في كبرى المحافظات ووجود برامج صحية داعمه للكلية بالإضافة لوجود العديد من المستشفيات الحكومية والخاصة والتي ستدعم التدريب العملي المتخصص خلال المراحل السريرية.

أن البرامج الصحية المعتمدة بهذه الكلية اعدت بحيث تواكب التطور العلمي والحدثة في علوم الطب والصحة وتعتمد طرق تدريس تفاعلية مبنية على أساليب تعلم ريادية مبتعدة قدر الامكان عن طرق التدريس التقليدية ومستخدمة لأحدث التقنيات العلمية المعتمدة في الدول المتطورة كأساس تطبيقي شامل بالإضافة الى إدخال برامج التعليم الالكتروني والعمل على تأسيس وحدة ابحاث متخصصة لفائدة اعضاء هيئة التدريس والطلبة.

وتضع الكلية في خطتها هدف استراتيجي يركز على نشر ثقافة البحث العلمي والابتكار والإبداع بحيث يقترن فيه أعضاء الهيئة التدريسية والطلبة من جميع تخصصات الكلية في أبحاث تخدم المجتمع المحلي وترتقي بالوضع الصحي والطبي داخل فلسطين لمرحلة متقدمة. أن الهيئة التدريسية المتميزة داخل الكلية تعمل بروح الفريق الواحد وبجد وتقان من أجل مساعدة الطلاب وتشجيعهم على التعلم للارتقاء والوصول لمستوى علمي ينعكس على أدائهم المهني في أماكن عملهم وينخرطوا في عملية بناء هذا المجتمع وتحقيق الرقي لا سيما في مجالات الطب والعلوم الصحية.

وفي الختام نسأل الله عز وجل أن يكون مستقبل هذه الكلية زاهرا وأن يحفظ الله وطننا وشعبنا من كل مكروه، والله ولي التوفيق

## نبذة عن كلية الطب وعلوم الصحة:

إيماناً منا بأهمية القطاع الصحي في فلسطين بشكل عام ومحافظة الخليل بشكل خاص، وما تتميز به المحافظة من ظروف سياسية واجتماعية وجغرافية خاصة تجعلها بحاجة ماسة للنهوض بهذا القطاع المهم، فقد ارتأت جامعة بوليتكنك فلسطين وقامت بإنشاء كلية الطب وعلوم الصحة في مطلع العام 2021\2022، آملين بذلك أن تساهم هذه الكلية في النهوض بقطاعي الصحة والمهن الصحية والتعليم الطبي في فلسطين من خلال طاقم طبي متميز وريادي يخدم مصالح هذا الوطن.

### وتشمل الكلية على ثلاث دوائر وهي:

1. دائرة العلوم الطبية الأساسية : وتشرف هذه الدائرة على طالب الطب بمراحل دراسته الثلاث الأولى لتخصص الطب البشري .
2. دائرة العلوم الطبية السريرية : يقع على عاتق هذه الدائرة مسؤولية تدريب وإعداد الطالب للانتقال من مرحلة التدريب الأساسي الى مرحلة التدريب العملي في المستشفيات ويقضي فيها الطالب الثلاث سنوات الاخيرة من دراسته.
3. دائرة المهن الصحية: تشمل هذه الدائرة على البرامج التالية :التغذية الصحية والعلاجية،العلاج الوظيفي،المستحضرات الطبية، والتصوير الطبي.
4. تم حديثاً الحصول على اعتماد التخصصات الجديدة (الطب البيطري، العلاج الطبيعي والتأهيل، العلوم الطبية المخبرية، البصريات) وسيتم إطلاق العمل فيها مع بداية العام الأكاديمي 2023/2024.

### رسالة الكلية:

تساهم كلية الطب وعلوم الصحة في جامعة بوليتكنك فلسطين في الارتقاء بالوضع الصحي في فلسطين عبر كادر علمي ومهني متخصص وبرامج أكاديمية متنوعة ومراكز استشارية وخدماتية وبحثية تواكب التطور المستمر في بيئة القطاع الصحي. وإعداد كوادر طبية مؤهلة قادرة على تقديم خدمات طبية محليا وإقليميا وعالميا.

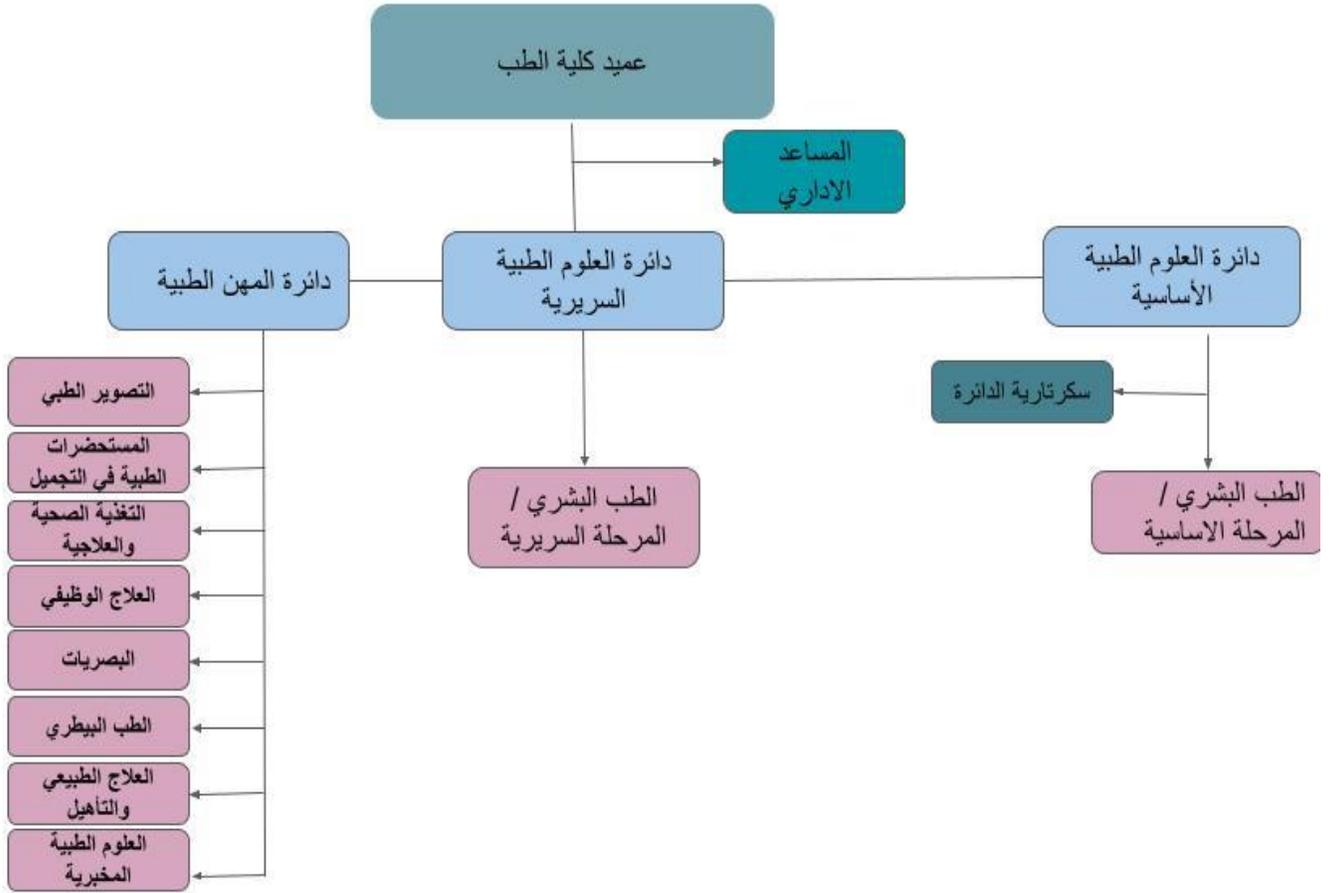
### رؤية الكلية:

نحو كلية رائدة ومتميزة في الطب وعلوم الصحة عالمياً .

## أهداف الكلية:

- توفير بيئة تعليمية حديثة ومتكاملة تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية المعاصرة.
- استقطاب وتطوير كادر أكاديمي ومهني متميز .
- الإسهام في البحث العلمي في العلوم الصحية.
- اكساب الطلاب الكفاءات الضرورية لمواكبة التطور في القطاع الصحي.
- تشجيع الطلبة نحو العمل الريادي.
- توفير وتطوير البرامج بما يعكس متطلبات واحتياجات سوق العمل.
- تقديم الخدمات الطبية والاستشارية والفنية والمعلوماتية.
- زيادة قدرة الطالب على التشبيك محلياً وإقليمياً وعالمياً .

## هيكلية الكلية :



دوائر كلية الطب وعلوم الصحة:

أولاً: دائرة العلوم الطبية الأساسية :

وتشرف هذه الدائرة على طالب الطب بمراحل دراسته الثلاث الأولى لتخصص الطب البشري وقد تم إطلاق برنامج الطب البشري في جامعة بوليتكنك فلسطين مطلع العام الأكاديمي 2018/2019، كأول برنامج طب بشري في محافظة الخليل بهدف النهوض بقطاعي الصحة والتعليم الطبي في فلسطين بشكل عام والمحافظة بشكل خاص. وجاء اعتماد برنامج الطب البشري بالتعاون مع وزارتي الصحة والتعليم العالي والبحث العلمي.

أهداف البرنامج :

- توفير بيئة تعليمية حديثة ومتكاملة تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية المعاصرة.
- استقطاب وتطوير كادر أكاديمي ومهني متميز.
- الإسهام في البحث العلمي في العلوم الصحية.
- اكساب الطلاب الكفاءات الضرورية لمواكبة التطور في القطاع الصحي.
- تشجيع الطلبة نحو العمل الريادي.
- توفير وتطوير البرامج بما يعكس متطلبات واحتياجات سوق العمل.
- تقديم الخدمات الطبية والاستشارية والفنية والمعلوماتية.
- زيادة قدرة الطالب على التشبيك محلياً وإقليمياً وعالمياً

مجالات عمل الخريجين:

- المؤسسات الحكومية ومستشفيات وزارة الصحة.
- المستشفيات الخاصة.
- المراكز الصحية.
- افتتاح عيادات خاصة.
- مراكز البحوث العلمية.

- العمل الأكاديمي ( كليات الطب والعلوم الصحية المساندة)

### الخطة الأكاديمية : المرحلة الأولى من برنامج الطب البشري (الإطار النظري)

للاطلاع على مساقات الطب البشري ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/19102>

#### المشاغل والمختبرات:

- مختبر التشريح 1
- مختبر التشريح 2
- مختبر فسيولوجيا الإنسان

#### ثانياً: دائرة العلوم الطبية السريرية:

يقع على عاتق هذه الدائرة مسؤولية تدريب وإعداد الطالب للانتقال من مرحلة التدريب الأساسي الى مرحلة التدريب العملي في المستشفيات ويقضي فيها الطالب الثلاث سنوات الاخيرة من دراسته.

#### أهداف برنامج الطب السريري:

- توفير بيئة تعليمية حديثة ومتكاملة تواكب التطورات العلمية والتكنولوجية المعاصرة.
- استقطاب وتطوير كادر أكاديمي ومهني متميز .
- الإسهام في البحث العلمي في العلوم الصحية.
- اكساب الطلاب الكفاءات الضرورية لمواكبة التطور في القطاع الصحي.
- تشجيع الطلبة نحو العمل الريادي .
- توفير وتطوير البرامج بما يعكس متطلبات واحتياجات سوق العمل.
- تقديم الخدمات الطبية والاستشارية والفنية والمعلوماتية.

## مجالات عمل الخريجين:

- المؤسسات الحكومية ومستشفيات وزارة الصحة.
- المستشفيات الخاصة.
- المراكز الصحية.
- افتتاح عيادات خاصة.
- مراكز البحوث العلمي
- العمل الأكاديمي ( كليات الطب والعلوم الصحية المساندة)

## الخطة الأكاديمية : المرحلة الثانية من برنامج الطب البشري(الإطار العملي)

للاطلاع على مساقات الطب السريري ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/19101>

## أماكن التدريب:

يتم التدريب السريري في المستشفيات التي تم توقيع الاتفاقيات معها .

## ثالثا: دائرة المهن الصحية:

تشمل هذه الدائرة على البرامج التالية :التغذية الصحية والعلاجية،العلاج الوظيفي،المستحضرات الطبية، التصوير الطبي، البصريات، الطب البيطري، العلاج الطبيعي والتأهيل، والعلوم الطبية المخبرية .

## البرامج الأكاديمية في الدائرة:

### 1- التغذية الصحية والعلاجية :

وهو تخصص رائد و متميز في التغذية الصحية والعلاجية، يسعى الى تخريج متخصص متميز ورائد في مجال التغذية الصحية والعلاجية قادر على المنافسة المحلية والإقليمية والدولية، وذلك عبر برنامج مدروس يقدم أحدث ما وصل إليه العلم في مجال التغذية الصحية والعلاجية.

## أهداف البرنامج :

- معرفة وفهم الأساسيات والمبادئ ذات العلاقة بعلم التغذية والغذاء وعلاقة ذلك بصحة الإنسان.
- التواصل والعمل مع الآخرين لتقديم النصح والمعرفة ونقل العلم.
- إعداد أخصائيي تغذية صحية وعلاجية بقدر كافٍ من المعرفة والعلم في مجال المعالجة بالأغذية للأشخاص والأفراد الذين تتطلب حالاتهم الصحية التدخل العلاجي التغذوي.
- إجراء أبحاث علمية ومشاريع بحثية في مجالات التغذية والعلوم الغذائية المختلفة والتي تلبى حاجات المجتمع.
- خدمة المجتمع المحلي عن طريق تطوير الصحة وتعزيز التغذية الصحية والعلاجية من خلال ورشات عمل وبرامج ومحاضرات تدريبية وتوعوية.
- تحمل المسؤولية الاخلاقية و العلمية المتخصصة لمساعدة الاشخاص والمجتمع في التصدي ومواجهة ما يعترضهم من اخطار امراض في هذا المجال.
- التحلي بالصفات المطلوبة في مجال الرعاية الصحية من حيث الرحمة، اللطف، الصبر و كذلك الاحترام لخصوصية المرضى.

## مجالات عمل الخريجين :

- وزارة الصحة.
- وزارة التربية و التعليم العالي.
- مستشفيات حكومية وخاصة.
- مراكز تغذية صحية.
- مؤسسات عناية تغذوية ( مثل التمريض المنزلي).
- مراكز بحثية في مجال التغذية و الحميات الغذائية و المعالجة بالأغذية.
- مراكز رياضة ويعمل كمتخصص في تغذية الرياضيين.
- مؤسسة المواصفات والمقاييس.

## الخطة الأكاديمية:

للاطلاع على مساقات التغذية الصحية والعلاجية ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/22111-0>

## 2- العلاج الوظيفي :

تخصص رائد و متميز في العلاج الوظيفي . يسعى الى تخريج متخصصين ريادي و متميز على المستوى الوطني والإقليمي والدولي  
يواكب التطور المستمر في بيئة العمل وقادر على تقديم الخدمات محليا وإقليميا وعالميا

## أهداف البرنامج

- 1- توفير كوادر مؤهلة علميا ومدربة عمليا بشكل جيد للعمل في القطاعات ذات العلاقة كأخصائي علاج وظيفي
- 2- تأهيل الطلاب وتمكينهم وتسليحهم بالمهارات المهنية والبحثية والتطبيقية اللازمة لتأهيلهم لسوق العمل في المجال الصحي التأهيلي
- 3- تزويد الطلاب بمهارات الاتصال الفعال مع المرضى أو المراجعين ليتمكن الخريج من التأثير فيهم وتحفيزهم لإنجاح الخطة العلاجية
- 4- تمكين طلبة البرنامج من التعرف على أهم الاحتياجات المحلية في المجالات ذات العلاقة: توعية العاملين في المؤسسات الحكومية والخاصة والتي لها طبيعة عمل تحتوي على مخاطر أو أضرار جسدية على العاملين، تأهيل الجرحى نفسيا وجسديا، تأهيل الأسرى نفسيا وجسديا، تأهيل المسنين الغير قادرين على العناية بأنفسهم وغيرها من الفئات المستهدفة في البرامج التأهيلية
- 5- تدريب الطلاب على وضع البرامج والخطط التدريبية قصيرة وطويلة الأمد والتي تشترك فيها مؤسسات متعددة في مجالات إعادة التأهيل
- 6- تعريف الطلبة وتدريبهم على إنشاء علاقات مع مؤسسات عالمية ذات علاقة تهتم بتأهيل ذوي الاحتياجات وزيادة مهاراتهم في التعامل مع وسائل الإعلام والتي تساعد في تفعيل دورهم المجتمعي

## مجالات عمل الخريجين:

- 1- الدوائر الحكومية ذات الصلة في رعاية إصابات العمل والأمراض المزمنة.
- 2- المستشفيات والمصحات النفسية.
- 3- تقديم الخدمات الانسانية والصحية والغذائية والعلاجية والنفسية.
- 4- مراكز الرعاية الصحية.
- 5- مراكز رعاية المسنين.
- 6- العيادات الخارجية ومراكز التأهيل المجتمعي.
- 7- مراكز رعاية الطفولة والشباب.
- 8- المؤسسات والمصانع الإنتاجية الكبرى.
- 9- المراكز والوحدات البحثية والمؤسسات المانحة والتشريعية في مجال العلاج الوظيفي.
- 10- تأهيل الطالب لمتابعة الدراسات العليا لدرجة الماجستير والدكتوراه.

- 11- مؤسسات المجتمع المدني المتخصصة.
- 12- امكانية انشاء الخريجين لعيادات علاجية خاصة بهم (مشاريع خاصة)

### الخطة الأكاديمية

للاطلاع على مساقات العلاج الوظيفي ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/25101>

### 3- التصوير الطبي والطب النووي

تخصص رائد ومتميز في عالم التصوير الطبي والطب النووي يهدف الى تأهيل كفاءات محلية قادرة على تلبية إحتياجات سوق العمل في مختلف مجالات تقنيات الأشعة والتصوير الطبي مع التركيز على أخلاقيات المهنة وتحقيق شروط السلامة والجودة والنوعية وتقديم خدمات بحثية واستشارية للمجتمع المحلي من خلال الريادة في البرنامج والتميز في أنماط التدريس والتعليم، وتخرج متخصصين ذوي كفاءة مهنية عالية قادرين على الإلمام بالابعاد الطبية والتكنولوجيا والتقنية.

#### أهداف البرنامج :

- تخرج فنيي تصوير طبي وطب نووي ايجابيين للمجتمع الفلسطيني، بأخلاق مهنية عالية، وقيم إنسانية سامية.
- تخرج طاقم علوم صحية مساندة متميز، قادر على العمل ضمن فريق طبي وتحمل الظروف الصعبة.
- تخرج فنيي تصوير طبي على مستوى أكاديمي عالي ومهارة عملية متميزة.
- تطوير معرفة الطلبة ومهاراتهم في تخصصات التصوير الطبي المختلفة.
- تحفيز رغبة الطلاب في الحصول على درجات علمية عالية

#### مجالات عمل الخريجين:

- المجال الطبي: فني تصوير طبي عام أو متخصص في أحد المجالات التالية (رنين مغناطيسي, تصوير طبقي, تلفزيوني فوق صوتي, القسطرة القلبية والطب نووي) في أقسام التصوير الطبي في المستشفيات والمراكز الطبية.
- العمل في مراكز الأشعة الخاصة التي تقدم خدمات تصوير طبي.
- المجال الصناعي: الشركات المنتجة والموزعة لأجهزة التصوير الطبي.
- المجال الأكاديمي: الجامعات والكليات.
- مراكز الأبحاث الصحية.
- المراكز المتخصصة للوقاية من الإشعاع .
- وزارة الصحة

#### الخطة الأكاديمية:

للاطلاع على مساقات التصوير الطبي ووصفها، يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/25102>

#### 4- المستحضرات الطبية في التجميل

نحو تخصص رائد ومتميز في عالم مستحضرات التجميل تتمثل رسالته في العمل على رفع المستوى التقني والصحي والسلامة في قطاع تصنيع وتحضير المستحضرات الطبية التجميلية في المجتمع المحلي وذلك من خلال إعداد الكوادر البشرية المؤهلة علمياً وعملياً في هذا المجال للعمل في القطاع العام والأهلي والخاص وكذلك إعداد خبراء تجميل ذوو كفاءة عالية مع المهارات الأساسية للبحث العلمي لتوفير خبراء مستحضرات تجميلية مركزة على العناية بالبشرة والجسم والشعر والتجميل بشكل عام داخل المجتمع.

#### أهداف البرنامج :

- توفير كوادر مؤهلة علمياً ومدربة عملياً بشكل جيد للعمل في مختلف القطاعات ذات العلاقة.

- إعداد وتأهيل أخصائي مستحضرات تجميل قادر على مشاركة طبيب الأمراض الجلدية في تقديم الخدمات اللازمة لعملية العناية والرعاية الطبية.
- تمكين الطلاب من تفهم العلوم الحديثة وأسس مستحضرات التجميل والعناية بالبشرة والجسم والشعر واستخدام التكنولوجيا والتقنيات الجديدة ضمن أعلى معايير الجودة والسلامة المهنية.
- إكساب الطلاب مهارات وخبرات واسعة في مجالات إدارة مراكز التجميل.
- التركيز على الجوانب التطبيقية في التعليم من خلال العمل الميداني في مراكز الميكياج وصحة البشرة.
- تأهيل الطلبة لتحضير وتركيب مستحضرات التجميل من مواد تجميلية علاجية ووقائية خاصة بالبشرة والشعر والأسنان.
- التركيز على مهارات الاتصال لتأهيل الخريج للتعامل مع مختلف شرائح المجتمع.
- القدرة على التعاطي مع الدعاية للإعلام.
- تزويد الطالب بالمفاهيم الحديثة المتعلقة بهذا المجال وصقل مهاراته.
- التركيز على تعزيز ثقافة النشاطات والفعاليات اللامنهجية مثل تنظيم ورشات العمل العلمية والندوات العامة لزيادة احتكاك الطلبة بالمتخصصين الميدانيين في هذا المجال.
- المساهمة في تطوير وتعزيز المصادر اللازمة للبحث العلمي في المجالات ذات العلاقة بالتخصص.
- تنمية المهارات التطبيقية من خلال تحديث مصادر التعلم واستخدام الوسائل الإلكترونية في العملية التعليمية، والتركيز على أن يكون الطالب محور العملية التعليمية.
- توفير الكوادر البشرية للمساهمة في خدمة المجتمع من خلال العمل في المؤسسات ذات العلاقة.

#### مجالات عمل الخريجين:

- خبراء مستحضرات تجميل في مراكز وصالونات العناية بالبشرة والتجميل
- مراكز مستحضرات التجميل والمستحضرات الطبية بشكل خاص
- الصيدليات المتخصصة في العناية بالبشرة والتجميل
- المراكز المتخصصة في تجميل صالات الافراح

- مراكز مبيعات مستحضرات التجميل
- المراكز المتخصصة في الدعاية والإعلان للتجميل والعناية بالبشرة بشكل عام
- مراكز التدريب والتتقيف الصحي
- مراكز البحوث العلمية

#### الخطة الأكاديمية:

للاطلاع على مساقات المستحضرات الطبية في التجميل ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/25106>

#### 5- الطب البيطري.

يقوم برنامج الطب البيطري على تطبيق المبادئ الطبية والتشخيصية والعلاجية على الحيوانات التي تهم الإنسان في معيشته مثل الماشية والدواجن والأبقار والحيوانات الاليفة كما يساهم الطب البيطري في حماية الإنسان من أكثر من 100 مرض حيواني والتي يمكن انتقالها من الحيوانات إلى الإنسان. خريجي الطب البيطري عادة ما يعالجون مختلف الأنواع من الحيوانات بشكل عام ولكن في السنوات الأخيرة أصبح هذا العلم يهتم بالتخصصات التي تهم أهل البلد بشكل خاص. وتطرح جامعة بوليتكنك فلسطين هذا التخصص بالشراكة مع جامعة فلسطين التقنية-فرع العروب حيث سيكتسب الطلاب المهارات التي توفرها الجامعتان والمتعلقة في الطب البيطري وصحة الحيوان بشكل عام .

وهذا البرنامج يقع في 5 سنوات على 10 فصول بما فيها التدريب العلمي والسريري في المختبرات والمزارع و العيادات العلاجية الخاصة في الجامعتين بالإضافة الى المزارع من قطاعي الأبقار والمواشي والطيور التي ستتعاقد معها الجامعة.

#### أهداف البرنامج :

- تأهيل وإعداد الطلبة كأطباء بيطريين قادرين على التعامل مع المشاكل المستجدة في علوم البيطرة للحفاظ على الصحة العامة للمواطن الفلسطيني بشكل شامل.

- تأهيل الطلاب وتمكينهم وتسليحهم بالمهارات المهنية والبحثية والتطبيقية اللازمة لتأهيلهم لسوق العمل.
- تزويد الطلبة بالمعرفة اللازمة في مجالات تخصص الطب البيطري بما يشمل العلوم المساعدة.
- إكساب الطلبة القدرة على المساهمة الجادة في تطوير المجتمع الفلسطيني بما يتلاءم ويتناسب مع طبيعة مجتمعنا من حيث الثروة الحيوانية وعملية الإنتاج والصحة.
- تطوير ثقافة المجتمع الفلسطيني في مجال الثروة الحيوانية والإنتاج والصحة.
- تمكين طلبة البرنامج من التعرف على أهم الاحتياجات المحلية في قطاع الثروة الحيوانية وما يصيبها من أمراض وخسائر تشكل تهديد للصحة العامة والاقتصاد المحلي.
- تطوير مهارات الخريجين البحثية على أسس علمية مما قد يساهم في معرفة موضوعية للواقع الزراعي والثروة الحيوانية في فلسطين.
- تنمية المهارات التطبيقية للطلبة عن طريق اعتماد برامج تدريبية على مستوى عالمي ومحاولة إسقاطه على الواقع الفلسطيني.
- تعريف الطلبة وتدريبهم على إنشاء علاقات مع مؤسسات عالمية ذات علاقة بالطب البيطري وزيادة مهاراتهم في التعامل مع وسائل الإعلام والتي تساعد في تفعيل دورهم المجتمعي.
- إعداد الخريجين وتزويدهم بالاحتياجات التي تلزمهم لإكمال رحلتهم العلمية في دراسات عالمية في جامعات محلية وعالمية
- تقديم الاستشارات والخدمات التدريبية والمهنية للمؤسسات المعنية و إقامة شراكات معهم مما يزيد في رفع مستوى خدمات هذه المؤسسات و يحقق أهداف القسم بالتفاعل و التشبيك مع المجتمع المحلي.
- تفعيل دور الطلبة وتشجيعهم للإشتراك في المشاريع الخدمائية التأهيلية بأدوار تطوعية تعزز مفاهيم الإنتماء للمجتمع والمساهمة في رفع ثقافة التطوع عند الطلاب.
- تطوير العمل الفني والتطبيقي عن طريق استكمال الكادر المتخصص بمدرسين وأفدين يقومون بتدريب الطلاب وتعريفهم على طبيعة العمل في المؤسسات وإعطائهم الخبرة العملية الكافية مما يزيد قدرة الطلاب العملية.
- تدريب الطلاب على الأجهزة اللازمة في عملية علاج الحيوانات والدواجن والحيوانات الأليفة عن طريق توفير مختبرات خاصة تحتوي على أحدث الأجهزة و الأدوات التدريبية.
- تأهيل الطالب لمتابعة الدراسات العليا لدرجة الماجستير والدكتوراه.

## مجالات عمل الخريجين:

يفتح هذا التخصص الذي تفتقر إليه محافظات الجنوب ومنها الخليل التي تضم أكبر قطاع حيواني مجالات متنوعة من

العمل .منها:

- العمل في العيادات البيطرية وتقديم الخدمة الطبية للحيوانات المنزلية في العيادات.
- العمل كطبيب بيطري في مزارع تربية الحيوانات.
- القيام بالرعاية التناسلية والتلقيح الصناعي للحيوانات والتأكد من سلامته والإشراف عليه.
- العمل على تصنيع الأدوية البيطرية والعمل على اختبارها في المخابر البيطرية.
- مندوب مبيعات بيطري، لتقوم بعرض الأدوية البيطرية على مختلف الأطباء.
- مراقب جودة في المصانع مثل مصانع الأدوية، والمواد الغذائية وكل مستخلصات الحيوانات.
- استشاري في الهندسة الزراعية، وتربية المواشي، إنتاج الدواجن.
- باحث بيطري في مختلف المجالات المعنية بصحة الحيوانات مثل الطب البيطري، أو الدواء البيطري، أو علم الإنتاج الحيواني.
- العمل في الهيئة العامة للخدمات البيطرية، ليتمكن من مراقبة الأوبئة البيطرية و طاعون البقر.
- العمل في المنظمات الحكومية المتعلقة بإدارة الغذاء والدواء، ومراكز مكافحة الأمراض.
- تأهيل الطالب لمتابعة الدراسات العليا لدرجة الماجستير والدكتوراه.

## الخطة الأكاديمية:

للاطلاع على مساقات الطب البيطري ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/19330>

## 6- العلاج الطبيعي والتأهيل:

يعتبر العلاج الطبيعي (الفيزيائي) أحد التخصصات الطبية المساندة المبني على أسس نظرية وعلمية حديثة ويعتبر جزء لا يتجزأ من خطة العلاج المتكاملة للعديد من الحالات المرضية والذي يشمل مهارات تشخيصية وعلاجية متكاملة لجميع الفئات العمرية بمختلف الحالات المرضية والمشاكل الجسدية التي قد تعيق القدرة على الحركة وأداء نشاطات ومهام الحياة اليومية وبالتالي فإن العلاج الطبيعي يسهم في منع علاج المرض وتعزيز الصحة والمحافظة عليها من خلال فهم عميق للمرض وجسم الإنسان وحركته.

سيكتسب خريج العلاج الطبيعي مهارات مهنية و تشخيصية وعلاجية متنوعة منها العلاج البدني بالتمارين والعلاج اليدوي والعلاج الحراري والمائي والضوئي والكهربائي واستخدام الاطراف الصناعية والاجهزة المساندة. أيضا مهارات الاتصال والتواصل والتعامل مع العديد من الحالات المرضية الهيكلية، الخلقية، العصبية، الجراحية والتنفسية وغيره.

#### أهداف البرنامج :

- توفير كوادر مؤهلة علميا ومدربة عمليا بشكل جيد للعمل في القطاعات ذات العلاقة من عيادات الصحة الأولية، المستشفيات ومراكز رعاية المعاقين والجرحى
- تأهيل الطلاب وتمكينهم وتسليحهم بالمهارات المهنية والبحثية والتطبيقية اللازمة لتأهيلهم لسوق العمل في المجال الصحي العلاجي
- تدريب وإعداد الطلاب بمهارات الاتصال الفعال مع المرضى والمراجعين ليتمكن الخريج من التأثير فيهم وتحفيزهم لإنجاح الخطة العلاجية
- تمكين طلبة البرنامج من التعرف على أهم الاحتياجات المحلية في المجالات ذات العلاقة عن طريق تدريبهم على برامج تعليمية وقائية تستهدف فئات مختلفة من المجتمع تساعدهم في الحد من المشاكل الصحية المتعلقة بنمط الحياة وطريقة الحركة والجلوس الصحيح
- تدريب الطلاب على وضع البرامج والخطط التدريبية قصيرة وطويلة الأمد والتي يشترك فيها مؤسسات متعددة في مجالات الرعاية الصحية
- تدريب الطلبة على مهارات العمل كفريق مع أخصائيين في المجالات الصحية والطبية بما يرفع مستوى الرعاية الصحية والعلاجية في المؤسسات الصحية والطبية
- تطوير مهارات الخريجين البحثية على أسس علمية مما يساهم في معرفة موضوعية للواقع الصحي في فلسطين

- تنمية المهارات التطبيقية للطلبة عن طريق اعتماد برامج تدريبية على مستوى عالمي ومحاولة إسقاطه على الواقع الفلسطيني

- التركيز على تفعيل دور المؤسسات التأهيلية الحكومية وغير الحكومية وبلورة دور أخصائيين العلاج الطبيعي وتعزيز دورهم في العملية العلاجية

- تعريف الطلبة وتدريبهم على إنشاء علاقات مع مؤسسات عالمية ذات علاقة تهتم بالعناية بالمرضى من ناحية طبيعية وزيادة مهاراتهم في التعامل مع وسائل الإعلام والتي تساعد في تفعيل دورهم المجتمعي

- إعداد الخريجين وتزويدهم بالاحتياجات التي تلزمهم لإكمال رحلتهم العلمية في دراسات عالمية في جامعات محلية وعالمية

- تقديم الاستشارات والخدمات التدريبية والمهنية للمؤسسات المعنية وإقامة شراكات معهم مما يزيد في رفع مستوى خدمات هذه المؤسسات ويحقق أهداف القسم بالتفاعل والتشبيك مع المجتمع المحلي

- تفعيل دور الطلبة وتشجيعهم للإشتراك في المشاريع الخدماتية التأهيلية بأدوار تطوعية تعزز مفاهيم الإنتماء للمجتمع والمساهمة في رفع ثقافة التطوع عند الطلاب

- تطوير العمل الفني والتطبيقي عن طريق استكمال الكادر المتخصص بمدرسين وأفدين يقومون بتدريب الطلاب وتعريفهم على طبيعة العمل في المؤسسات وإعطائهم الخبرة العملية الكافية مما يزيد قدرة الطلاب العملية

#### مجالات عمل الخريجين:

- المستشفيات الحكومية والخاصة والعيادات الخارجية والداخلية.
- مراكز التأهيل والعلاج الطبيعي .
- انشاء عيادة أو مركز خاص في العلاج الطبيعي والتأهيل.
- دور رعاية المسنين والحالات الخاصة.
- مراكز اللياقة البدنية والفرق الرياضية.
- المدارس الحكومية والخاصة.
- مراكز الأبحاث المتخصصة

## الخطة الأكاديمية:

للاطلاع على المساقات ووصفها يرجى زيارة الرابط التاليك

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/25107>

## 7- العلوم الطبية المخبرية

يعتبر العلوم الطبية المخبرية أحد أهم أركان العملية الطبية التشخيصية والعلاجية. حيث يقوم أخصائي المختبر باستخدام أجهزة متطورة وتقنيات مخبرية متعددة في المساعدة في تشخيص حالة المريض كمقدمة للعلاج. سيساهم تخصص العلوم المخبرية في رفع مستوى الخدمات الصحية في فلسطين لتمنح المواطن الفلسطيني خدمة صحية متميزة في مجال الفحص المخبري على أيدي خريجي الجامعة من أبناء الوطن. ستكون مختبرات تخصص العلوم الطبية المخبرية مجهزة ومجهزة بالأجهزة المختلفة المناسبة لتدريب الطلاب اولى اضافة الى التدريب المكثف في المستشفيات الرئيسية في مختلف محافظات الوطن خلال فترة التدريب المحدده. تضم الكليه طاقم من الاكاديميين المتخصصين في مجالات العلوم الطبية المخبرية المختلفة اضافة الى طاقم من المدربين المؤهلين واصحاب الخبرة للاشراف على تدريب الطلاب في المستشفيات والمراكز الصحية ذات الصلة

### أهداف البرنامج :

- رفع مستوى الخدمات الطبية المخبرية في فلسطين من خلال ربط العلم النظري بالتدريب المهني المناسب.
- تخريج طلبة متميزين ويتحلون بالأخلاق المهنية النبيلة ومؤهلين علمياً وعلى درجة عالية من الكفاءة في استعمال الأجهزة والأدوات المخبرية الحديثة.
- مواكبة الأساليب التدريسية المتطورة في الكشف عن الأمراض وخاصة أمراض الدم، والأمراض المعدية، والمناعية، والسرطانية، بما يتناسب مع خطط وزارة الصحة الفلسطينية.
- التأكيد على ضرورة خدمة المجتمع من خلال التركيز على مشاكل ونواقص المختبرات الطبية في فلسطين.

- نشر ثقافة البحث العلمي وبناء كادر مؤهل بحثيا من خلال تعميق فهم أساليب البحث العلمي وحل المشكلات ومواكبة التحديات الصحية المستقبلية.
- فتح المجال للطلبة المتفوقين لتحقيق طموحاتهم العلمية ومتابعة الدراسات العليا للحصول على درجة الماجستير والدكتوراة في أحد مجالات العلوم الصحية.

#### مجالات عمل الخريجين:

1. المجال الطبي: اخصائي مختبر طبي عام او متخصص في مجالات الدم، الكيمياء الحيوية، البكتيريا، أو الاحياء الدقيقة الاخرى في المستشفيات والمراكز الطبية.
2. العمل في المراكز الطبية و المختبرات الخاصة التي تقدم خدمات الفحوصات الطبية.
3. المجال الصناعي:الشركات المنتجة والموزعة لأجهزة المختبرات أو شركات المنتجات الغذائية.
4. المجال الاكاديمي: الجامعات والكليات.
5. مراكز الأبحاث الصحية.
6. وزارة الصحة و المختبرات المركزية (مراكز فحص الجوده).

#### الخطة الأكاديمية:

للاطلاع على مساقات العلوم الطبية المخبرية ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/19333>

#### 8- البصريات

يعتبر خريج برامج البصريات أخصائي في علم البصريات، أو العدسات، هو ممارس تقني يصمم العدسات التصحيحية ويناسبها ويوزعها لتصحيح نظر الشخص. ومن مهام أخصائيو البصريات تحديد مواصفات أجهزة العيون المختلفة التي ستوفر التصحيح اللازم لبصر الشخص. يقوم بعض اختصاصي البصريات المسجلين أو المرخص لهم أيضًا بتصميم وتركيب أجهزة خاصة لتصحيح العيوب التجميلية أو التشريحية. هذه الأجهزة تسمى الأصداف أو العيون الاصطناعية. كما يقوم أخصائيو البصريات بتصنيع العدسات وفقًا لمواصفات عالمية معتمدة في مهنة البصريات بالإضافة الى تصميم وتصنيع إطارات النظارات والأجهزة

الأخرى ذات العلاقة بهذه المهنة. فمثلاً أجهزة طب العيون التصحيحية قد تكون هي العدسات اللاصقة أو عدسات النظارات أو مساعدات ضعف الرؤية أو الأطراف الصناعية للعين للذين يعانون من ضعف البصر. ويتم تثبيت الأجهزة إما على العين كعدسات لاصقة أو في إطار أو حامل أمام العين كالنظارة أو النظارة الأحادية

#### أهداف البرنامج :

1. تقديم برامج مساندة للعلوم الصحية تطبيقية يفتقد إليها المجتمع الفلسطيني في محافظات الجنوب و المؤسسات الصحية و المراكز الخدماتية
2. رفع مستوى الخدمات الصحية في المجتمع الفلسطيني و الإرتقاء بواقع النظام الصحي في فلسطين عن طريق رفق القطاع الصحي بكادر مؤهل في مجالات البصريات و رفع مستوى جودة الحياة
3. تعزيز دور الفرد الذي يعاني من مشاكل البصر في المجتمع مهما كانت إمكانيته و عدم الإستسلام لمفهوم العجز و تفعيل دور ذوي الإعاقات في المجتمع كل حسب إمكانياته
4. وضع الخطط و السياسات العامة للمشاريع الصحية و التنمية في جوانب الصحة المهنية و الاضرار الصحية الناتجة عنها و كيفية الحد من هذه التأثيرات السلبية على العاملين عن طريق زيادة الوعي و تطوير مهارات الوقاية
5. العمل على تحقيق التنمية المستدامة في المجتمع من خلال تطوير و زيادة فعالية الفئات المجتمعية مهما كانت مؤهلاتها بدءا بذوي الإعاقة أو المسنين أو أصحاب الامراض المزمنة
6. خدمة المجتمع المحلي وذلك بالتفاعل مع جميع قطاعات المجتمع الحكومية و غير الحكومية عن طريق تقديم إرشادات متخصصة لذوي الاضطرابات البصرية و رفد المؤسسات التي تعني بذلك
7. تدريب طواقم قادرة على القيام بخدمات بحثية و تعليمية و سريرية
8. المساهمة في حل مشاكل المجتمع الفلسطيني بالذات وإعادة تأهيل مرضى العيون وضعيفي البصر و تحويلهم إلى أعضاء فاعلين يمكنهم المساهمة في إعالة أنفسهم و عائلاتهم
9. تحقيق التواصل و التكامل بين مؤسسات التعليم العالي و المجتمع المحلي بقطاعاته المختلفة
10. تطوير و تعزيز المصادر اللازمة للبحث العلمي في المجالات ذات العلاقة بالتخصص

11. تحقيق الرؤية التطويرية على مستوى الكلية والجامعة وتأهيل الطالب للقيام بدوره في العملية التنموية بشكل

قادر على التفاعل مع تسارع العصر ومواكبة النهضة التعليمية التي يشهدها الوطن

12. رفع الوضع الاقتصادي للعائلة الفلسطينية عن طريق نشر ثقافة تقليل المخاطر في بيئة العمل وبذلك تقل

نسبة الاضرار التي قد تحدث من كفاءة الموظفين

#### مجالات عمل الخريجين:

يوفر هذا البرنامج فرص عمل للخريج في العديد من القطاعات والمؤسسات على النحو التالي:

- ✓ مراكز بيع وتصليح النظارات والعدسات اللاصقة.
- ✓ المستشفيات الحكومية ذات الصلة بطب العيون.
- ✓ المستشفيات الخاصة.
- ✓ المراكز و العيادات الطبية المتخصصة في البصريات او العيون.
- ✓ مراكز العيون.
- ✓ مراكز تصنيع العدسات اللاصقة والنظارات.
- ✓ المراكز الصحية المتخصصة.
- ✓ مراكز البحث العلمي.
- ✓ مجال الاستشارات الطبية البصرية.
- مجالات الدراسات العليا

#### الخطة الأكاديمية:

للحصول على مساقات البصريات ووصفها يرجى زيارة الرابط التالي:

<https://dar.ppu.edu/ar/programs/19332>

2023/9/19